

# Проект ЭКО-СУМКИ «БАБОЧКА»



Ученицы 2 «б» класса,  
СОШ №31 г.Якутска  
Александровой Киры



*2017 год объявлен - годом Экологии в России.*

*Экосумка - это сумка из ткани, самой простой конструкции, призванная заменить пластиковые пакеты.*

*Ее также берут с собой на случай покупок.*

*Самовыражение через экосумки возможно с помощью разных надписей: смешанных или серьезных, а еще картинки на них.*





Нам не обязательно менять свой образ жизни, чтобы перестать наносить вред экологии.

Необходимо просто присмотреть свои привычки. Если вы откажетесь от полиэтиленовых пакетов и будете брать с собой многоразовую эко-сумку, вы докажете, что хотите сохранить нашу планету.

Мой проект начинается с эскиза эко-сумки.



Пластиковые пакеты наносят огромный вред экологии. Ведь, попав на мусорную свалку, такой пакет сможет полностью разложиться только через 400 лет.

Именно поэтому в ряде стран использование полиэтиленовых пакетов в качестве бытовой упаковки уже ограничено или запрещено.

И я в качестве альтернативы в своем проекте использовала ткани и бисер, экологически чистого материала не создающего проблем при утилизации.





Джинсовый материал имеет свойство 100 % биodeградации, разлагаясь добавляет в землю органические элементы, поскольку в его состав входят исключительно 100% натуральные волокна хлопка.



Для экономии в бюджете семьи я использовала отрезки от джинсовых брюк.

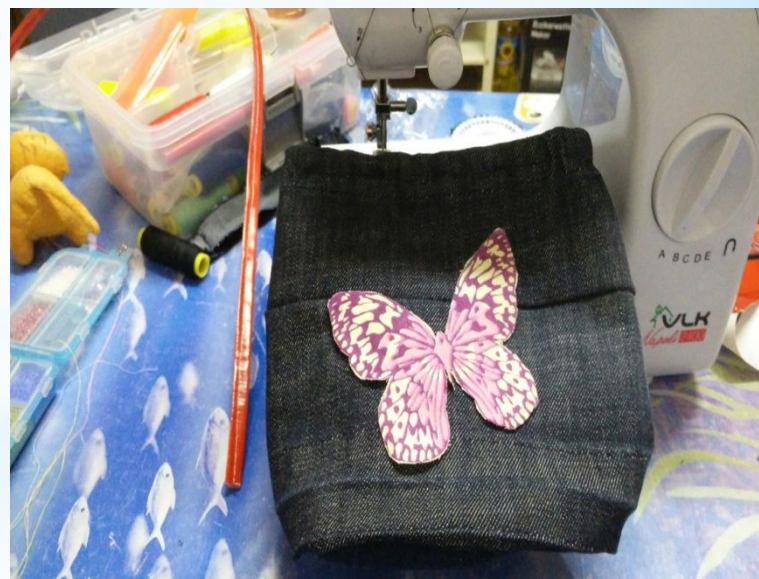




Много времени я потратила на очистку лишних нитей, чтобы достаточно хватило материала для эко-сумки.



В проекте мною использованы: иголка,  
нити, ножницы, метровка, утюг и  
швейная машинка





В качестве образца я использовала мамину сумку.

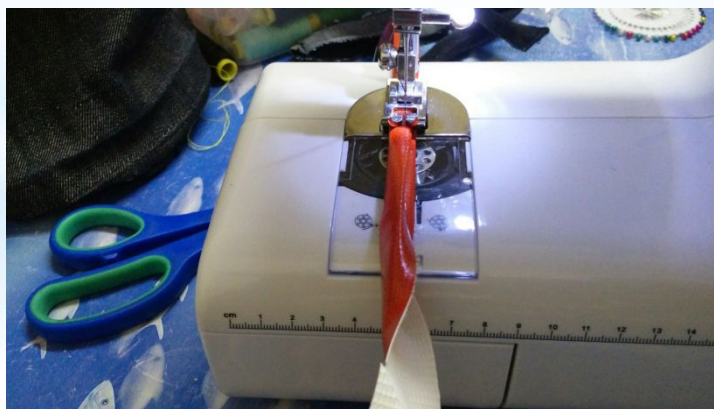


Из другого  
материала  
вырезала  
эскиз бабочки,  
чтобы придать  
живую  
природу для  
эко-сумки.





Бисер и  
пуговицы  
придали  
особую  
изюминку для  
моего  
проекта.



Эко-сумка «БАБОЧКА» готова к применению.  
Вывод: надеюсь моя первая «самошитая» сумка,  
с вышивкой бабочки заинтересовала всех, кто  
смотрели мой проект.

Призываю всем создавать свои эко-сумки,  
для экологически чистого товара.







Спасибо за внимание!